## 原著

# 臨地実習における患者-学生間のコミュニケーションの分析

ーテクストとしてのプロセスレコードの内容分析を通して一

# 伊礼 $@^{1}$ 岡村 $純^{1}$ 栗栖 瑛子 $^{1}$

本研究は、臨地実習における学生のプロセスレコードを分析して、患者-学生間のコミュニケーションの実態と特徴を捉え、今後の実習指導に役立てることを目的としている。

#### 研究方法:

対象: 3年次の学生20名及び臨床指導看護師3名。

方法:実習開始第2日目~3日目のプロセスレコードをドキュメントデータとして用いた。分析方法は、社会調査法論の視点から、質的データの解釈方法を用いた。具体的な手続きは次の通りである。 1)学生ならびに臨床指導看護師のドキュメントデータのテクストをコード化し、2)学生のコードと臨床指導看護師のそれとを比較し、コードをカテゴリー化する。 3)各学生のプロセスレコードをカテゴリーの生起順序とその出現頻度によってコミュニケーションパターンに分類する。 結果ならびに考察:1)学生のプロセスレコードは、Sカテゴリー(18コード、表 1)と Pカテゴリー(19コード、表 2)に分類された。Sカテゴリーに含まれたコードは、精神看護のアセスメントカの不足による未熟で、経験の乏しさの見られるコメントやコミュニケーションからなり、Pカテゴリーに含まれたコードは、精神看護のアセスメントと臨床経験に基づく専門的な判断とコミュニケーションが含まれていた。 2)各学生のプロセスレコードを、Sと Pの 2 つのカテゴリーの出現頻度とその生起順序から分類した結果、S+(P)、S+P、P+S、S→P、P+(S)の5 つのコミュニケーションパターンに分類された。それぞれの典型的なコミュニケーションパターンは、図  $1 \sim 5$  に示した通りである。 3)学生の半数(50%)に、未熟な経験の乏しいコミュニケーションパターン(S+(P))が認められ、一方、精神看護のアセスメントに基づいた適切なコミュニケーションパターン(P+(S))の認められたものは、わずかに15%であった。このことから、実習第2、3 日という条件を考慮しても、実習における患者一学生間のコミュニケーションは十分なものではないという実態が把握できた。4)本研究の分析結果から、我々は、コミュニケーションスキルと精神看護アセスメントの教育方法について、さらに検討を進める必要があると考える。

キーワード:プロセスレコード、質的分析、精神科実習、コミュニケーション、実態

## I はじめに

プロセスレコード (以下、PR) は、ペプロウ<sup>1)</sup> によって看護者と患者のコミュニケーションをありのままに再現し、そこから自己の係わり方や相互作用を検討するために考え出されたものである。その後オーランド<sup>2)</sup> やウィーデンバック<sup>3)</sup> により工夫が施され、「看護場面の再構成」とも呼ばれている。PR は対人的プロセスを記録する点で、患者と学生(看護者)の相互作用の洞察に有効で、看護行為の振り返りのみでなく、自己の傾向を知る優れた手法の一つとして精神保健看護領域で用いられている。

我々は、学生が初めて精神科患者と接する臨地実習で、 課題レポートの一つとして求めた PR を実習指導看護師 (以下、指導看護師) のコメントを含めて分析し、実習 において展開される患者-学生間のコミュニケーション の実態や特徴を捉え、今後の精神保健領域の実習指導に 役立てたいと考え本研究を行った。

これまで PR に関する研究では、学生の発言内容、考え方等をカテゴリーにして数量化して、対象理解を分析

#### 1) 沖縄県立看護大学

したもの<sup>4)</sup>をはじめ、言動の発生頻度を分析して、臨床看護師の精神症状別係わり方を分類した報告<sup>5)</sup> などがある。対象としては主に看護師または学生の PR を単独に扱ったものが多く、両者の相違の検討や、看護教育を目的としたものは殆どみられない。本研究は、学生の PR に指導看護師のコメントを加えたドキュメントデータから学生の PR の特徴を会話分析する質的研究である。本研究は岡村<sup>6)</sup> の社会調査法における質的研究方法論を踏まえて、質的データの解釈方法を看護学に活用した点において、これまでの研究にはない特徴があると言える。

## Ⅱ 研究方法

## 1. 対象

精神保健看護学の臨地実習に参加した3年次の学生20名と、実習の指導を担当した看護師3名である。本学の3年次の学生は80名在籍し、3名の教員が分担して指導しているが、今回の調査は指導者の違いによるバイアスを避けるために筆者(M.I)の受け持つ学生20名のみを対象としている。対象学生は2年次に、精神保健看護概論と精神保健看護方法 I・II・IIIならびに社会復帰施設

表 1 学生特有の表現・	行動	(18 ⊐ − 1	ご)
--------------	----	-----------	----

コード	テクストの具体例
(1)【相手の立場が配慮できない】	〔○さん、朝ですよ、起きて下さいと何度も起床を促す〕
(2)【相手の立場が理解できない】	[寝ている。でも薬は大切であり飲むようにすすめなくては]
(3)【相手の行動の意味がわからない】	[ (意図的にゴミを床に捨てる患者に) 今日は機嫌が悪いのかな?]
(4)【アセスメントに基づかない表現】	[やはり眠りたいんだ。・・・薬の副作用のせいかな]
(5)【どうしてよいか分からない】	〔タバコの臭いが私につく事を気にしている、どうしたらいいんだろう〕
(6)【質問が浮かばない】	〔少し心を開いてくれた。しかし何て言えばいいのだろう、どうしよう〕
(7)【同じ事を繰り返す】	〔(挨拶に反応しない患者に) もう1度同じように声をかける〕
(8)【相手の言葉に反射的に反応】	〔(患者にフリーな時間を促されて)・・・「えっ、フリーですか」〕
(9)【確信を持てない表現】	〔起こした方がいいのかな?座った方がいいのかな?〕
(10)【動揺】	〔悪いことしたかな、信頼関係が崩れてしまったらどうしよう・・・〕
(11)【困惑】	〔このまま突っ立っているのもな・・・準備とかするのかな・・・〕
(12)【諦め・退却】	<ul><li>〔(不機嫌な患者に対応して) 慌てて詰め所に戻ってきた〕</li></ul>
(13)【自己の計画を優先】	〔声が聞きたかったので、自分の考えている通りになってくれた〕
(14)【自己中心的な判断】	〔私がついて行く事に否定的な言葉はないので、一緒に行く事にする〕
(15)【命令的・強制的な表現】	[今日スポーツレクに行きますよね]
(16)【相手のせいにする表現】	〔命令したつもりはないけど、そう受け取ってしまったかな〕
(17)【相手が自分の意図に反した表現】	〔○さんは寝てしまい、スポーツには参加しなかった〕
(18)【自己評価に迷っている表現】	〔他の話題に変えたが、これでよかったかは疑問〕

実習をすでに終了している。指導看護師の精神科領域で の臨床経験はそれぞれ、25年、15年、7年である。

#### 2. 期間

平成16年 6月下旬~8月上旬

#### 3. 方法

学生が記述した PR のドキュメントデータからテクストを取り出した。テクストの意味解釈においては、一つは質的内容分析によるテクストのコード化・カテゴリー化を、もう一つはカテゴリー化したテクストのシークエンス分析として会話分析を応用した。

質的内容分析は一般に既存の理論的モデルに基づくカ テゴリー・コードを使用するので、テクストの解釈(カ テゴリー化・コード化)においてそのコンテクストが切 り離される危険性の大きいことが指摘されている。本研 究においては、初めの段階のコード化においてはコンテ クストよりもテクストの表現方法を重視したコード化を 行うものの、次の段階でコード化しテクストをもう一度 そのコンテクストに戻して、コードを確認、修正する、 という方法で、この分析の限界を補おうと試みている。 また、従来の PR の研究の多くはテクストのコード化・ カテゴリー化とその頻度を問題とし、PR という時間軸 を考慮しない通時的な分析にとどまっていたのに対して、 会話分析を応用したシークエンス分析を行うことによっ て、患者と学生の相互作用の過程や学生の成長・変化の 過程を把握できるようにしている。会話分析は一般には 会話の形式面に着目するために、発話者の意思や主観的 意図が損なわれるという危険性が指摘されてきた。本研 究では、コンテクストをできる限り重視した質的内容分 析のコード化・カテゴリー化と組み合わせることによっ て、実習における学生―患者関係、という特定のコンテ クストのもとで構築された社会関係を分析する有効な方 法になっている、と考えられる。

#### 1) 質的内容分析による学生の PR のコード化

第一段階として学生の作成した PR の各単位 (言動や感じた事) から適切なテクストを選択し、そのコンテクストよりも表現方法に着目して第1次コード化を行った。このコード化はグランデッドセオリーにおけるオープン・コード化 (具体的なテクストを抽象的な概念の形で表現するためのコード化) にほぼ概当する。

第二段階として、第1次コード化された各テクストをPRのコンテクストに戻してその意味を解釈し、コード化の確認・修正を行った(第2次コード化)。今回はテクスト解釈(カテゴリー化)の信憑性を更に高める為、ドキュメントデータとの関係で立場の異なる共同研究者三人(実習やPRを指導した教員、PRのデータに認識のある教員、PRに認識の無かった教員)が独立に作業を行った上で解釈の合意形成を図るというトライアンギュレーションも取り入れてコードの確認・修正を行っている。従って、同一あるいは類似したテクストでもコンテクストの違いから、異なるコードとなる事があり得る。(例:患者の手の震えを観察した場面で学生は根拠もなく副作用と結びつけるが、指導看護師は根拠を持って副作用を否定する。同一のテクストでもコンテクストの違いでコードが異なる)

# 2) 指導看護師の作成した PR との比較による カテゴリー化

第三段階として学生の作成した PR の場面を想定して、指導看護師が作成したテクスト (コメント) を学生の PR に加えている。指導看護師のテクストに表現された 臨床での精神科看護に望ましい表現・行動という視点で第2次コードと比較し、学生と指導看護師両方のテクストに適用できる第3次コードを作成した。この段階でもテクスト解釈の信憑性を高める為に、トライアンギュレーションで確認・修正を行っている。以上のコード化の結

	_ <b>_</b>
コード	テクストの具体例
(1)【相手をよく観察した表現】	[目は下を向いている。まだ目もスッキリしない様子]
(2)【相手の立場を考えた行動】	[○さんの斜め前の椅子に腰掛ける]
(3)【相手の立場を考えた表現】	[私、邪魔でしたか? ○さんが休んでいるのに]
(4)【観察に基づいた推察】	〔女性らしくおしゃれにしているな。OT活動に参加するつもりなのかな〕
(5)【根拠に基づいた表現】	〔このままでは○さんにとって良くない。日中は覚醒した方がよい人だ〕
(6)【根拠に基づいた行動】	〔外や部屋の中を見て、自分自身がリラックスするように努めた
(7)【根拠に基づいた話題転換】	[別の会話を広げ、患者の返答から精神状態・妄想を聞き出せた]
(8)【根拠を複数考える表現】	[どうしてかな。私に気を使っているのかな。一人になりたいのかな]
(9)【相対的に考える表現】	〔(覚醒の促しが適切でも)・・・「まだ寝ているの」という結果もあり得る
(10)【相手に共感した表現】	〔そうですか、動けなくて辛いですね。ゆっくりでいいですからね〕
(11)【相手に同意する表現】	[私もアメ玉好きなんですよ (笑顔をつくって答える]
(12)【相手に同意を求める表現】	[こんにちは、少しお話をしてもいいですか]
(13)【相手と距離を置く行動】	[ずっと一緒にいたら疲れますのでフリーにしましょうねと言い、退室する]
(14)【様子をみる】	[しばらく他の患者と係わりながら様子を見る]
(15)【説明して行動する】	[今は休んで下さいね、またお昼ごはんの11:30頃に起こしましょうね]
(16)【確認をとる行動】	[明日も○さんが起きていなかったら起こしてもよいですか?]

表 2 精神看護の臨床経験を踏まえた適切な表現・行動(19コード)

果から、精神科臨床経験の有無、専門的知識の違いにより、①学生特有の表現・行動(student の Sをとり、以下 Sと略)と②精神看護の臨床経験を踏まえた適切な表現・行動(professional の Pをとり、以下 Pと略)の 2 大カテゴリーが抽出された。

#### 3) 会話分析を応用した PR のパターン化

(17) 【改善方向についての具体的認識】

(18)【事実に基づいた自己評価】

(19)【自分の行動への反省】

最終段階として、学生のPRにおいて上記の過程で抽出された2大カテゴリーがどのような秩序(順序)と頻度で現れているかに着目して、PRのパターン化を行った。

## 4. 倫理的配慮

調査の実施にあたり、対象学生及び指導看護師に研究の主旨を十分に説明し、調査協力の同意を得た。すべてのドキュメントデータから個人が同定されることのないように個人的情報・記述は削除し、対象者へのプライバシーの保護に努めた。

# Ⅲ 結果及び考察

#### 1. 学生の PR のコード化・カテゴリー化

学生の PR と指導看護師のコメントを各々のテクストと捉えて対応させ、それぞれのテクストをコード化・カテゴリー化した結果、 $(\mathbb{C}S)$ のカテゴリーとして $(\mathbb{C}S)$ 1)、 $(\mathbb{C}S)$ 2)を得た。表  $(\mathbb{C}S)$ 3、表  $(\mathbb{C}S)$ 4 は、コード化される前のそれぞれのテクストの具体例を示した。

## 2. 学生の PR のパターン化

次に個々の記録の時間的経過の中で、どのコードが多くを占めるかに着目して分類してみると、 $S \ge P$  の出現順序から、(S + P)、(S + P)0、(S + P)0 を指類のパターンが抽出できた。

なお、図1(以下、図5まで同じ)で点線の楕円で囲んだテクストはSカテゴリーを示し、実線の楕円で囲んだテクストはPカテゴリー、指導看護師のコメントは四角の実線で囲んでいる。また、各テクストのコードは【 】で表示している。

以下、5つのパターン別にその特徴を述べ、考察を加 える。

# 1) S (+P) パターン (図1)

[生活リズム・昼夜逆転を考えて「起きましょう」と声をかける事も必要である]

〔斜め前に座るのは、高圧的にならずに良かったと思う〕

[落ち着いて、確認を取る会話を広げていった方が良かったと思う]

Sカテゴリーが基調であり、P は部分的に表れるだけである。20名中10名がこのパターンに分類され、図 1 はその典型例を示したものである。

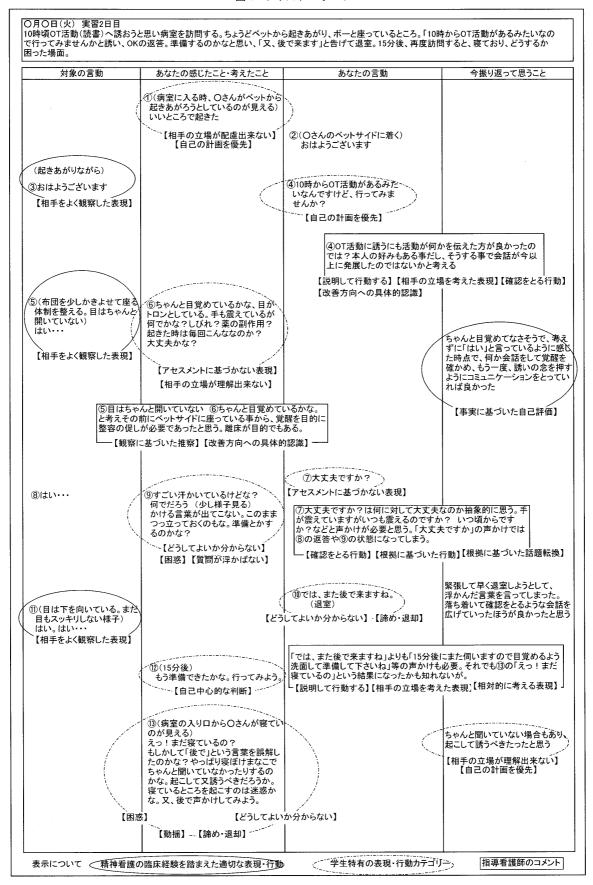
(ケース紹介) 22歳の頃に統合失調症を発症し、現在36歳で13回目の入院である。幻聴や妄想は軽減し理解力は明確であるが、脱力や眠気が強い男性患者である。

#### (1) 〔実習計画を優先してしまう〕

①は学生がOT活動を促す目的で部屋へ入ると、患者が起きあがる姿を観察する場面。学生は「いいところで起きた」と考え、【自己の計画を優先】し、【相手の立場が配慮出来ない】状態と解釈される。②と③の挨拶は問題なく、観察も行われている。患者を活動に誘う④に対し指導看護師は、活動内容を説明し、相手を尊重したコミュニケーションを発展させる具体策をコメントしているが、学生は一方的に【自己の計画を優先】している。阿保"は精神科での臨床指導における問題点として、看護計画を優先する余り、患者を部分的に捉える傾向にあり、全体像が見えず学生の不全感に繋がると指摘している。S(+P)パターンの PR にもこの傾向が認められていると言える。

(2) [アセスメントを深める質問が出来ない] 学生は⑤で患者の閉眼している状況をよく観察している。 しかし手の震えの原因が理解出来ず、副作用を心配し、 【相手の立場が理解できない】状態にある。それに対し

図1 S(+P) パターン



て、指導看護師は患者の覚醒が不十分と理解した上で、整容を促し離床させる具体策を述べている。⑦の「大丈夫ですか」との学生の発言も不安から発したもので、【アセスメントに基づかない表現】である。これを指導看護師は漠然とした質問と指摘し、「いつ頃ですか」との具体的な質問によって、【確認をとる行動】が必要であるとしている。鹿島®は、精神に障害をもつ患者は、精神的、社会的なニードを的確に表現しないと説明している。指導看護師は、学生の⑦の抽象的質問が、患者の曖昧な返答を引き出し、さらに学生が【質問が浮かばない】状況になったと考察している。

#### (3) [アセスメントが不足し患者の理解が出来ない]

⑨の場面でも学生は発汗の原因が理解出来ず【どうしてよいか分からない】状態で、【質問が浮かばない】、【困惑】に陥っている。⑩の場面でも「また、後で来ますね」と退室したように【諦め・撤退】に繋がっている。アセスメントに基づかない行動や表現は、S(+P)パターンの特徴の一つと推察され、学生の困惑の要因と考えられる。

# (4) [コミュニケーション技術が未熟である]

③の場面は、覚醒しているはずという学生の一方的な予測は外れ、「まだ寝ているの」との驚きが生じ【動揺】、【困惑】して、「後で声をかけてみよう」と引き下がり、コミュニケーションを【諦め・撤退】した状態である。

このパターンの特徴は、自己の計画を優先し、観察からアセスメントが出来ず、患者理解が不足している事である。コミュニケーション技術も未熟で、説明や確認が行えず、予測と反した患者の言動に遭遇すると動揺・困惑し、諦めて退却する場面が認められた。

この段階の学生に対しては、自身の計画を優先するのではなく、患者とありのまま向い、患者を理解することの必要性を理解させるような指導が重要である。

# 2) S+P パターン (図2)

Sカテゴリーが基調であるが、その中にモザイク的に Pが認められる。このパターンに分類された学生は20名 中3名と少ない。図2にこのパターンの典型例を示した。

(ケース紹介) 18歳の頃に統合失調症を発症し、現在40歳で5回目の入院である。興奮状態は無いものの、幻聴や妄想が持続しており、一人で過ごす事が好きな女性患者である。

## (1) [相手の立場を考えた行動ができる]

①は患者がデイケア活動の直前に、喫煙する場面であり、学生を座らせ待たせている。②の場面は、学生が患者の正面ではなく斜め前に腰掛けており、配慮が伺える。指導看護師も、高圧的でなく良かったとコメントして、【相手の立場を考えた行動】が出来ていると評価している。相手との位置や距離、高さはコミュニケーションに影響し、ノンバーバル・コミュニケーションの重要な要素であり90、患者の斜め前に腰掛けた行動は、効果的と

評価できる。

## (2) [相手の言葉に反射的に反応]

③はタバコの煙が学生にかかる事を気にした患者が謝っている場面で、学生は④で「いいえ大丈夫です」と同位置のままである。これは【相手の言葉に反射的に反応】したと推察されるが、指導看護師は「そうですね」と返答し、座る位置を変える事を勧め、患者に自分の気持ちを素直に表現する事を心がけるように示唆している。トラベルビー<sup>10</sup> は、看護者が患者に直接向き合うことは、患者の対人関係の向上に繋がると述べており、指導看護師の素直な表現は効果的な看護と推察される。

#### (3) [相手に自分の気持ちを素直に伝えられない]

⑥の場面で、学生は患者の訴えや仕草から気持ちを酌み取り、【観察に基づいた推察】をしている。しかし、患者の発言に対して⑦は反射的に反応し、そこには根拠や目的が無く、自分の気持ちを素直に伝えていない。⑧の場面でも学生は相手に不快を与える不安を中心に考え、困惑しており、学生は患者と向き合い、自分の気持ちを素直に適切に伝える事が出来ていないと考えられる。

#### (4) [自己中心的な判断を行う]

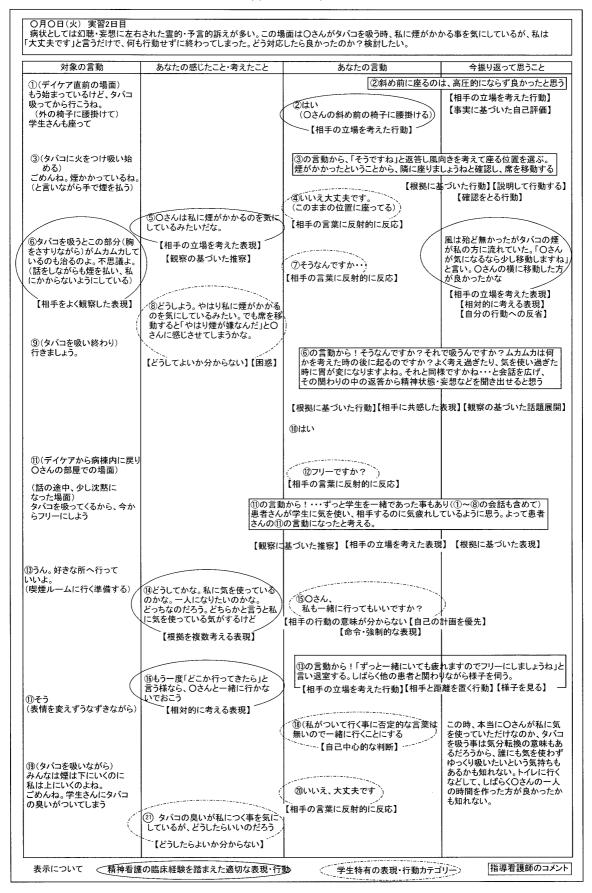
⑩はデイケア活動から患者と学生が戻り、部屋で休息する場面である。患者から「タバコを吸いに行くので、今からフリーにしよう」と言われ、学生は反射的に「フリーですか?」と反応している。指導看護師は⑪の提案から患者の疲労を酌み取っているが、学生はそれを酌むことが出来ていない。⑬で更に「好きな所へ行っていいよ」と促されて、学生は相手の心情を分析するが、その判断が不十分で、患者の本当の気持ちが把握できない。その結果、⑮で「私も一緒に行ってもいいですか」と発言し、【自己の計画を優先】している。疲労した患者にとっては強引と受け取れる対応であり、⑯や⑱の学生の判断や言動も【自己中心的な判断】で、【相手の立場を考えた行動】とは言えない。

患者の訴えには隠れた意味が存在すると考えられるが、精神科の患者ではそれが著明な場合があり<sup>8)</sup>、有効な援助を提供するために傾聴・受容・共感的理解、コミュニケーション技術の教育が必要とされる<sup>11)</sup>。しかし、実習では患者一看護者間におけるコミュニケーションの乖離は普通に起こり<sup>11)</sup>、その問題を教員や実習指導者の多くが認識している。看護場面のコミュニケーションは、患者の健康状態を理解し、患者の欲求を共有する目的がある<sup>12)</sup>と考える。このパターンでは、患者の訴えの真意を捉えきれず、疲労の原因を理解するには至らなかったと思われる。

## (5) 〔患者との適切な距離がとれない〕

この要因は患者の「拒否」や「否定」の存在を感じる 事が出来なかった為であろう。精神科の患者の拒否・否 定的行動は自己主張の一つでもあり、自己防衛で距離を 保持する試みと言われている<sup>13</sup>。他科の臨地実習で患者 に拒否される場面の少ない学生が、精神科の臨地実習で

図2 S+Pパターン



初めて患者の拒否や否定に遭遇し、その意味を理解して 距離をとる対応は困難と思われる。

S+Pパターンの特徴として、会話する状況に配慮できるなどの相手の立場を考えた行動は可能であるが、患者のとっさの発言に反射的に反応し、自分の気持ちを素直に伝えられない面がある。また、病状の理解不足により自己中心的な判断を行い、患者との適切な距離が保持できない面があげられる。

この段階の学生には、相手の立場を考えた行動をとれたことを評価する事は大切であり、自分の気持ちの伝達も効果的な看護であると説明する必要がある。患者の理解を深めるには、教員による病状の説明も不可欠であり、それによって自己中心的な判断が軽減し、患者との適切な距離が保持できると考える。

## 3) P+S パターン (図3)

基調は P カテゴリーであり、モザイク的に S が混在するパターン。 20名中 2 名にみられ、図 3 でこのパターンの典型的な一例を示した。

(ケース紹介) 22歳の頃に統合失調症を発症し、現在36歳で13回目の入院である。幻聴や妄想は軽減し理解力は保たれているが、脱力や眠気が強い男性患者である。

(1) [相手の立場に配慮できず、命令的・強制的な表現になる]

①は学生が起床を促す場面である。実習3日目であり、 気軽に挨拶する様子が伺える。患者には覚醒できない理 由があると思われるが、学生は何度も起床を促しており、 この再三の促しは【相手の立場が配慮出来ない】対応で あり、患者は【命令的・強制的表現】として受け取る要 素を含んでいる。患者は統合失調症の消耗期にあり、眠 気や脱力の強い状態である。学生は③で昨日の睡眠時間 を把握し、不眠を主訴とする精神疾患の観察点を踏まえ ており、指導看護師もそれを評価している。しかし統合 失調症の消耗期は、エネルギーの補充期間であり、脳や 身体の活動が低下した状態と言われ14、患者は自ら動け ない状態にあり、健康な人々の睡眠時間とは違いがある。 学生は睡眠が十分と判断し、④で OT 活動の参加を促し ているが、これは病状を理解した判断とは言えず、【相 手の立場が理解できない】状態となり、【自己の計画を 優先】した【命令・強制的な表現】が展開されている。 (2) [根拠に基づかない表現をする]

⑤の「眠っていたい」という発言に対しても学生は、 ⑥で「薬の副作用のせいかな」と考えており、病状理解 が浅く、【相手の行動の意味が分からない】状態で【確 信を持てない表現】である。⑦の「そうか。眠いですよ ね。もう少し眠りますかね」との発言は、患者の訴えに 反射的に答えている。指導看護師は、⑦の返答について、 共感を目的とした発言として評価する一方、生活リズム を考えて「起きましょう」との説明も必要と述べ、共感 のみでなく、根拠に基づき、改善する認識が大切である と示唆している。 (3) [根拠に基づいた表現をする] [改善方向への具体的認識がもてる]

⑨からの場面はこのパターンの専門性を示している。 学生は「このままでは患者にとって良くない。不眠ではなく、日中は覚醒させた方がよい」と【根拠に基づいた表現】をし、「学生という立場を利用して起こしてみよう」と【改善方向への具体的認識】を持ち、指導看護師と同様な考え方をしている。精神科看護の専門的知識を踏まえた表現・行動のできる学生を育成するには、【根拠に基づいた表現・行動】と【改善方向への具体的認識】を抱かせる指導が重要である事を示唆している。

#### (4) [相手に説明して行動する]

⑨で学生が患者に必要な援助に気づいてからの展開は目覚ましく、⑩の対応も患者の立場を考え、「私にいろいろ教えてくれませんか」と相手を尊重し、その結果、患者はOT活動への参加を受け入れている。それに対して、⑬の「起きてくれて良かったです。まだ眠いですかね。少し体を動かせば眠気が覚めますよ」との【説明して行動する】対応は、指導看護師の手法でもあり、学生でも専門的な行動が可能になることが理解できる。

⑮は OT 活動へ参加するバス内の場面であるが、患者を必死に起こそうとしている。この状況では学生特有の表現・行動が見られ、前述した統合失調症の消耗期に対する理解が不十分である。この面を除けば相手の立場を考えた行動や表現、確認や説明、同意を求める対応が継続され、専門的な表現・行動が展開されている。

## (5) [事実に基づいた自己評価ができない]

学生の特徴として、全体的に自己の対応や考え方に自信が持ててないことが認められる。この学生も効果的な対応にも拘わらず、患者が不満でないかを気にして不安である。それに対して指導看護師は、②で【相手の立場を考えた行動】や【根拠に基づいた行動】を基本とする事で【事実に基づいた自己評価】が出来ることを示している。

これら P+S パターンの特徴から、学生においても根拠に基づき、改善への認識を持たせる事で指導看護師の対応に近づくことが可能であるとの示唆を得た。このパターンの学生特有の表現や行動は、病状の理解不足により相手に配慮できず、命令的・強制的な表現になることがあげられる。

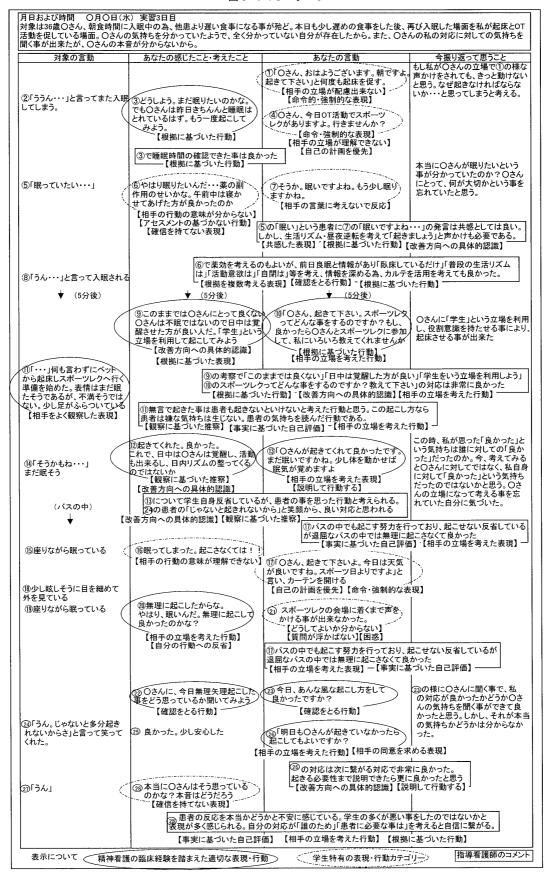
この段階の学生に対しては、根拠に基づいた判断や行動によって専門的な対応ができている事を評価することが必要である。更に相手への配慮を高める為に病状の理解を深めさせ、学生自身が正当な自己評価ができるような指導が必要と考える。

## 4) S→Pパターン (図4)

基調となっていた S カテゴリーが、P に変化していくパターンであり、20名の対象者中 2 名にみられた。図4 はこのパターンの典型例を示している。

(ケース紹介) 18歳の頃に統合失調症を発症し、現在

#### 図3 P+Sパターン



38歳で6回目の入院である。「死ね」「心が他人に読まれる」という幻聴に苦しみ、眠気の強い女性患者である。 (1)[自己中心的な判断をする]

①の場面は、朝食を済ませていない患者を心配し、声をかけるべきか【相手の立場が理解出来ない】場面であり、9時に朝食を摂取すべきという【自己中心的な判断】が推察される。指導看護師のコメントには朝に覚醒する理由の他、眠い気持ちを共感する必要性が述べられている。これは学生が患者の日常生活を時間で規律的にコントロールするのとは異なり、患者の問題点を相対的に捉える必要性を指摘していると言える。

(2) [アセスメントに基づかず、確信がもてず、諦め退 却する]

③の場面で患者が目を少し開け、口の動きを観察した学生は、⑤で「きついですか」と問いかけているが、何がきついのか確信が持てず、【アセスメントに基づかない表現】である。⑥で患者は口を少し動かし、何かを訴えようとしている。しかし、学生は⑦の場面でもアセスメントが不十分で、【確信の持てない表現】で、【どうしたらよいか分からない】状態である。その結果、⑧で学生はベットを離れ、ナースステーションに戻り【諦め・退却】している。

先述のS(+P)パターンでは、観察は可能でも発展させてアセスメントを深める事が出来ず、予測に反した場合に諦めて退却していたが、S→Pパターンでも同様な状況が認められている。それはアセスメントを深めて患者を理解することの重要性を示している。

## (3) [共感の意味を錯覚]

⑨において学生は信頼関係をつくるために、「きつさ」を共感している事を伝えるべきであったと考えているが、 共感の意味を錯覚していると受け取れる。指導看護師の コメントには【相手の立場を考えた表現】や【相手に共 感した表現】が素直に伝わってくる。⑩の場面は、薬を 促されている状況を知った学生が「伝えなければ」と考 え、「お薬の時間みたいです。ナースステーションまで 行って飲みませんか?」と反応の少ない患者に説明する 場面である。これは、反応が少ない理由を考えず【相手 の立場が理解できていない】状態であり、⑬、⑭も同様 な言動が続いているが患者の反応は得られていない。

## (4) [相手の立場を置き換えて考える]

®以後は、教員により消耗期の病状の説明が加えられ、学生が患者の病状を理解した対応が展開されている。 ⑰では自ら薬を運び、【相手に共感した表現】【相手の立場を考えた表現】と受け取れる。 ⑱の「薬持ってきましたけど飲みますか?」との表現は【相手の立場を考えた行動】であり、明らかに前半の学生特有の言動と違いがある。その結果、患者の「飲みます」と起きあがる行動に結びついている。

その後は【相手の立場を考えた表現】や【確認をとる 行動】、【根拠に基づいた表現】が展開され、Sカテゴ リーから P に変化している。その要因を分析すると、学生が相手の立場に自らを置き換えて考えた結果、【相手に共感した表現】が出来るようになったと思われる。 共感的理解とは自己の経験を乗り越え、相手の枠組みに入り込み、相手の感情体験を理解する事と言われており<sup>15)</sup>、学生がまさにこの経験をしたと推察される。学生の共感的理解により、患者は安心感を抱き、信頼関係(ラポール)の成立に繋がっていくと考えられる。

## (5) [事実に基づく自己評価ができない]

精神科の看護行為は、実践に重きを置くと同様に内省にも重きが置かれ、active & sensitive と言われている 。指導看護師は  $S \rightarrow P$  パターンの学生に対して、【事実に基づいた自己評価】をし、学生の対応が効果的であったと分析している。しかし  $S \rightarrow P$  パターンや S+P パターンの学生自身のコードには【事実に基づいた自己評価】は存在せず、学生が自らを評価する事は難しいようである。しかし、自らの行動を正当に評価できる事は看護に喜びを感じる大切な要素であり、学生の育成に不可欠と思われる。S+P パターンの考察で指導看護師は【相手の立場を考えた行動】や【根拠に基づいた行動】を基本とする事で、【事実に基づいた自己評価】に結びつくことを示しており、これを踏まえ  $S \rightarrow P$  パターンの学生に正当な評価を与え、看護の喜びを抱けるような指導が必要と考える。

これら S→P パターンの特徴は、はじめはアセスメントに基づかず、自己中心的な判断をして確信が持てず、諦め退却していた。また、共感を安易に考え、その意味を錯覚している。しかし、徐々に患者の病状を理解して考える事が出来るようになって、Pカテゴリーに変化するようになったといえる。

この段階の学生に対しては、Sカテゴリーの段階の指導とPへ変化した段階の指導では区別が必要と考える。Sが著明な場合はS(+P)パターンと同様にアセスメントに基づき患者を理解する重要性を説明し、患者に適した看護をしているかの確認が必要とされる。Pへ変化した段階では、特に患者の立場に立って考える重要性を自覚させることが大切と考える。S(+P)、S+P、P+S、S-Pのパターンの学生に共通してみられることは、事実に基づく自己評価ができないことであり、正当な評価ができるように導く指導が学生の成長に繋がると推察される。

#### 5) P(+S) パターン(図5)

基調はPカテゴリーであり、困難な状況の場合のみSが出現するパターンである。20名の対象者中3名にみられ、図5にこのパターンの典型例を示した。

(ケース紹介) 56歳の女性で幼少時から軽度の発達障害があった。思春期に統合失調症を発病したが、在宅で母が30年間面倒を見ており、今回が初めての入院生活である。

(1) [根拠に基づき相手を理解し、距離をとり様子をみる] ①は、学生がベットサイドで声をかけている場面であ

#### 図4 S→P パターン



り、【様子を見る】対応が伺える。②で反応の無い患者 を観察した学生は、「午前中は声をかけると反応を示し ていたが今は動かない」とよく観察し判断している。ま た、「私を怖がっているようだ」と理由を考え、【相手の 立場を考えた表現】をし、「しばらく様子を見てみよう」 と【根拠に基づいた行動】ができている。この対応は指 導看護師の行動に似ており、専門性の強い対応と考える。

④の場面は「ここに座りますね」と説明し、相手に配慮して足元に座り、【相手の立場を考えた行動】が出来ている。学生は⑤の患者の無反応に対して、15分間沈黙を保っている。精神科看護において沈黙の意味は大きく、患者の沈黙は理由のあるものである。この患者は対人関係に不慣れであり、学生に対して恐怖を抱いていたと推察される。この例の場合、沈黙を保持する学生の行動は患者を安心させるものであった。

#### (2) [説明して行動]

⑥で学生はきっかけを作るため、一旦離れる事を考えて【根拠に基づいた行動】をしている。そして、【相手と距離を置く行動】をして、【様子を見る】という複数の専門的な対応が展開されている。⑦の場面は患者の毛布をぼんと叩き、ナースステーションに戻ることを【説明して行動】しているが、毛布を軽く叩く行為にはタッチングやスキンシップの意味合いを含んでいた。その結果、患者は⑧の場面で表情を険しくしながらも「はい」と返答している。指導看護師も15分間の沈黙の意味を理解し、その行為が患者に安心感を提供したと評価している。⑨は数分後に再びベットサイドを訪れた場面であり、患者は独語を続けている。学生は⑩で「戻りました。ここに座っていいですか」と【説明して行動】し、専門的な対応を行っている。

# (3) [相手の立場を考え、会話する時の配慮]

S+Pパターンの学生の専門的対応の一つに、話す時の位置や距離に配慮がみられていたが、P(+S)パターンでも、患者と平行に座る工夫をして同様な配慮が見られる。これは【相手の立場を考えた行動】であり、会話する時の状況が配慮され、それが効果的なコミュニケーションに結びつくと予測される。その結果⑪では反応の無かった患者が「はい」と返答し、毛布を寄せる仕草をしており、コミュニケーションが成立した過程が伺える。(4)[事実に基づいた自己評価ができる]

②の場面は学生が座る位置に配慮し、目線にも留意した事が述べられ、【根拠に基づいた行動】や【相手の立場を考えた行動】が継続している。そして患者が毛布を少しよけた行為の観察から自分に関心を向けたと考え、【事実に基づいた自己評価】がなされている。③でも常に毛布をかぶる患者の異なる行動を観察して、防御的反応が和らいだことを推察し、対応が適していたと自己評価に結びつけている。P(+S)以外のパターンには【事実に基づいた自己評価】は極く僅かであるが、P(+S)パターンの学生は自己評価も明確である。指導

看護師により【相手の立場を考えた行動】や【根拠に基づいた行動】を基本とする事で、【事実に基づいた自己評価】に繋がると示唆を得ていたが、P(+S)パターンの学生が自己評価できる事は、相手の立場を考えて根拠ある対応を行っている裏付けであると考えられる。

## (5) [どうしてよいか分からない]

個は安心感を抱き、手遊びをしている患者が急に独語を止め、「帰りたい」と発言する場面である。学生は⑱で発言に対して心を開いた事を評価しているが、返す言葉が見つからず【どうしてよいか分からない】状態となる。これは、P(+S)パターンの学生でも、困難な状況や突然の患者の発言に対しては学生特有な表現・行動になることを示している。コミュニケーションに影響する症状のある患者との会話において、学生は混乱を来たしやすく、指導者の適切な助言が必要との報告もあり¹¹フ、この場面では独語の続く患者の「帰りたい」という急な現実的訴えに対して、困惑していると推察される。

P(+S)パターンの特徴は、相手をよく観察して根拠に基づいた判断が出来ており、相手の立場を考えた対応ができ、目的も明確である。また、【様子をみる】、【相手と距離を置く行動】、【説明して行動】など、指導看護師の用いる手法と同様な対応を行っており、学生では唯一自己評価ができるパターンである。しかし、困難な状況や患者の突然の発言に対しては困惑し対応できない状態となる。この段階の学生に対しては、指導看護師に近い対応であることを説明して評価し、今後も継続して自己研鑽できるような指導が必要である。P(+S)パターンの学生でも、コミュニケーションに問題のある患者には困惑することも踏まえ、教員や指導看護師は受け持ち患者の選定に留意する必要性があると考える。

## IV 結論

対象は本学の学生であり、PRは臨地実習2日目又は3日目に作成されたものという制限がある。しかし、PRのテクストの分析から学生が体験している患者とのコミュニケーションや対応の実態をありのままに捉えることが出来た。学生のPRのSカテゴリーとPカテゴリーの頻度や出現順序から、5種類のパターンに分類出来た。

- 1.20名中10名にみられたS(+P)パターンは、自己の実習計画を優先し、アセスメントも不十分で患者の状態を理解出来ず、患者とのコミュニケーションを交わすことが出来ずに苦悩し、コミュニケーションは失敗に終わる。学生の指導に関しては、まず患者の状態を理解する重要性を説明し、初歩的なコミュニケーションスキルから学習する必要があると考えられる。
- 2. S+Pパターンの学生(20名中3名)は、患者のおかれた状況に配慮し、相手の立場を考えた行動は可能であるが、患者の急な発言に直接自分の気持ちを伝える事

#### 図 5 P (+S) パターン

〇月〇日(水) 実習3日目 |理解して行動で良い反応が得られたので取り上げた 今振り返って思うこと 対象の言動 あなたの感じたこと・考えたこと あなたの言動 ①○さんのベットサイドに行 ②反応なし 1日目の自分だったらOさんから の反応がなかったら今はしゃべら ③午前中は声かけすると反応を示 き、「〇さん」と声をかけてみ していたが、今はピクリとも動かない -【様子をみる】-ない方がいいと思って離れるが、 自分をとても怖がっているようだ。 今は〇さんに何を言っても刺激に 〇さんの背景をアセスメントする 事で、この反応はしょうがないと 捉える事ができ、④のような行動 が出来てよかったと思う なるのでしばらく様子を見てみよう ④「○さん、ここに座りますね」と言い ○さんの足側でベットの隅に座った 【相手をよく観察した表現】 【相手の立場を考えた表現】 「【相手の立場を考えた行動】 ⑤反応なし 【根拠に基づいた行動】 何も喋らず15分も座る事は何もしていないと思われないか不安になったでしょうが 患者の立場からすると刺激されず安心感に変わり、毛布をよせる行動に繋がった <15分経過> 【様子をみる】 【相手の立場を考えた行動】【観察に基づいた推察】 ⑥反応がなく声かけのきっかを作る ために一旦離れて又こよう。 ⑥で間をとる事で状況を変えて ⑦〇さんの毛布をポンポンと叩いて「〇 さん、ちょっと詰め所に行ってきますね」 みようと考えた事が、その後の 〇さんの反応を変えたと思う 【根拠に基づいた行動】 【様子をみる】 ⑧毛布から頭を出し、「はい」と 一【説明して行動】-答えた。表情少し険しい 【相手と距離を置く行動】 【相手をよく観察した表現】 勿「○さん戻りました。ここに座って ⑨数分して行くと〇さんはベットの上で膝を抱えた姿勢、独語を いいですか」と言い、Oさんとほぼ 平行に座った 言っていた。 ②座り方で向き合うとOさんに恐怖 【説明して行動】 を与えるし、背を向けると関心がないと思われるのと自分も見えないの 13自分が緊張していると相手に 【相手の立場を考えた行動】 も伝わるので自分がリラックスする事で相手に安心感を与えら で〇さんと平行に座ったが目線は ⑪「はい」といい毛布を少し よける仕草が見られた 見ていたら気になるだろうから外そ 見ていたら気にゅるにつフル ファ・・ う。また自分が座るのを考えて毛布/ オン・ロインにから れたと思う (13)外を見たり部屋の中を見て自分自身 リラックスするように努めた をよけてくれたと感じ、自分に少し 【相手をよく観察した表現】 関心ができたと思った 【根拠に基づいた行動】 ⑫での座り方の工夫や患者に刺激にならない様に色々考えて 【根拠に基づいた行動】 コミュニケーションをとっています コミュニケーションをとっています コミュニケーションをとっています 【相手の立場を考えた行動】 【事実に基づいた自己評価】 ⑤「帰りたいですよね」 個で独語がなくなり、毛布をかぶ らず寝ていても顔は出しているので、側に座っているだけで、こんな 【相手に共感した表現】 ①膝かかえた姿勢で手遊びをしていた。表情に変化無し独語が無くなった。「帰りたい」と言う言葉あり。 にも変わるのかとしみじみ感した 【事実に基づいた自己評価】 ⑥〇さんご少し心を開いてくれた。 しかし、何て言えばいいのか分からない。どうしよう。 【相手をよく観察した表現】 コミュニケーションをとる為に喋らないと思われがちである が、〇さんの全体像を考えると悪影響になりますね。引きてもりの患者にどう受け入れてもらえるか?上手に非言語的コミュニケーションをとったと思います 【どうしてよいか分からない】 【【根拠に基づいた表現】 【事実に基づいた自己評価】 ○さんの「帰りたい」というニー に対して自分がこれから、どう対応していくかをもう少し考え、〇さんに援助していけば良かった ①○さんはうとうとしてきた 膝をかかえたまま入眠 【相手をよく観察した表現】 18今日の午前中までは寝る時は 【事実に基づいた自己評価】 毛布をかぶって横になって眠りに つくが、今は防御姿勢が見られない 【改善方向への具体的認識】 この対応は良かったんだ 帰りたいと患者のニーズを引き出せたのは患者が学生を受け入れた結果と 振ります。受け入れの難しい〇さんです。そのニーズにどう対応するか互い にキャッチボールでコミュニケーションを行い、自分の事は自分で出来るよう ケアして作業療法への参加等、長いビジョンで考えないといけませんね 【相手をよく観察した表現】 【事実に基づいた自己評価】 【事実に基づいた自己評価【改善方向への具体的認識】 (⑨そのまま帰る時間となり、○さんを起こして、又、明日来ることを伝える) 【説明して行動】 表示について 看神看護の臨床経験を踏まえた適切な表現・行動 指導看護師のコメント 学生特有の表現・行動カテゴリーン

が出来ない。また、病状の理解不足により自己中心的な 判断を行い、患者との適切な距離が保てない。このパター ンを示す学生には、相手の立場を考えた学生の行動を評 価し、自分の気持ちを効果的に伝えるスキルの重要さを 理解させる必要がある。

- 3. P+Sパターンの学生(20名中2名)は、根拠に基づく判断によって、患者との関係や改善への認識が指導看護師の対応に近づいている。時に患者の病状の理解不足により、Sの特徴が認められたが、この段階の学生に対しては、専門的な対応ができている面を評価する一方で、病状の理解を深め、学生が正当な自己評価ができるような指導が必要である。
- 4.  $S \rightarrow P$  パターンの学生 (20 名中 2 名) は、アセスメントに基づいた判断行動が出来ずに自己中心的な判断で行動し、患者とのコミュニケーションに失敗して諦め退却する。また、共感の意味を安易に考えている。しかし、患者の病状を理解して考える事が出来ると、P のカテゴリーに変化していた。この段階の学生に対しては、S の段階と P の段階における指導には区別が必要で、S が著明な場合は、患者を理解する重要性を説明し、患者に適した看護であるかの確認が必要である。P へ変化した段階ではその要因を伝え、特に立場を置き換えて考える重要性を自覚させることが大切である。S (+P)、S +P、P+S、 $S \rightarrow P$  のパターンの学生に共通することは、事実に基づく正当な自己評価ができるように指導することであり、これが学生の成長に結びつくのではないかと考える。
- 5. P (+S) パターンの学生 (20名中3名) は、コミュニケーションの基本的要素は理解していると考えられる。患者の立場を考えた対応ができ、目的も明確である。また、【様子をみる】、【相手と距離を置く行動】、【説明して行動】など、指導看護師の用いる手法と同様な対応ができ、唯一自己評価ができる学生である。しかし、困難な状況に遭遇すると、経験の乏しさから困惑し対応できなくなる。この段階の学生に対しては、指導看護師に近い対応を評価し、今後も継続して自己研鑽できる指導が必要である。教員や指導看護師は受け持ち患者の選定に留意する必要性と、その混乱には適切な助言が必要である。

本研究には一人の指導教員の受け持つ学生20名のみを対象にしていること、実習の対象患者の選び方など、方法論上の限界がある。今後はなるべく症例を増やして、全学生を対象とした分析が必要と考える。

しかし、実習開始2~3日目にS(+P)パターンが 半数も認められることは、我々の実習指導のあり方に更 なる工夫が必要であることを示唆している。我々は、こ の研究結果を踏まえ、臨地実習を重ねることで、それぞ れの学生が更にどのように成長し、変化してゆくかを分 析し教育の効果を確かめることを今後の課題としたい。

#### 謝辞

臨地実習において個々の学生の指導に当り、適切なコメントを与え、ご協力をいただいた臨床指導看護師の皆様、ならびに病棟スタッフの皆様に深く感謝申し上げます。

#### 文献

- 1) Peplau, H.E.: Interpersonal Relations in Nursing—A Conceptual Frame of Reference for Psychodynamic Nursing. G.P. Putnum' Sons, 1952. 稲田八重子他訳: 人間関係の看護論. pp15-16, 東京, 医学書院, 1973.
- 2) Orland, I.J.:The Dynamic Nurse-patient. Relationship-function, Process and Principle, G.P. Putnam's Sons, 1961. 稲田八重子訳:看護の探求-ダイナミックな人間関係をもとにした方法. pp62, 東京,メヂカルフレンド社, 1964.
- 3) Wiedenback, E.: Clinical Nursing—A Helping Art, Springer Publishing Company, 1964. 都留伸子訳 臨床看護の本質—看護学生の技術, pp160, 東京, 現代社, 1972.
- 4) 宮園真美:看護実践に結びつく対象理解の方法 九州厚生年金看護専門学校紀要1号:pp89-101,2002.
- 5) 坂江千寿子: プロセスレコードの学習効果-場面再構成記録の分析と検証-. 精神科看護, 25(7): pp 43-50, 1998.
- 6) 岡村純:質的研究の看護学領域への展開-社会調査 法論の視点から-.沖縄県立看護大学紀要第5号: pp3-15, 2004.
- 7) 阿保順子:精神科看護の方法. 東京, 医学書院, pp1-11, 1999.
- 8) 鹿島清五郎:精神科看護の手引き. 東京, 日総研出版, 鹿島清五郎編: pp13-26, 1992.
- 9) 田中美枝子:精神看護 QOL モデル. 田中美枝子, 江坂戸和子,若狭紅子編:精神看護学. 東京, 医 歯薬出版, pp24, 2002.
- 10) Mary Eellen Doona, Ed. D., R., N.: Travelbee's Intervention in Psychiatric Nursing Edition 2 F. A. Davis Company, 1969. 長谷川浩訳: 対人 関係に学ぶ看護学ートラベルビー看護論の展開ー, pp160-171, 東京, 医学書院, 1984.
- 11) 瀧川薫:精神科看護における看護方法. 日本精神科 看護技術協会編:精神科看護の専門性をめざして 専門基礎編(上). 東京,中央法規,pp13,2001.
- 12) 長谷川浩: コミュニケーションの問題, 長谷川浩編: 日本精神科看護技術協会. 精神科看護の専門性をめざして専門基礎編(下). 東京, 中央法規, pp15-23, 2001.
- 13) 外口玉子,中山洋子,小松博子,原田憲一:精神看護学2 精神保健看護の方法.系統看護学講座.東

京, 医学書院, pp97, 1998.

- 14) 伊藤順一郎 統合失調症 / 分裂病とつき合う 治療・リハビリ・対処の仕方 . 東京, 保健同人社, pp25-35, 2002.
- 15) 田中美枝子:精神看護 QOL モデル. 田中美枝子編: 精神看護学. 東京, 医歯薬出版, pp30, 2002.
- 16) 田中美枝子:精神看護 QOL モデル. 田中美枝子編:精神看護学. 東京, 医歯薬出版, pp5, 2002.
- 17) 坂江千寿子: プロセスレコードの学習効果-場面再構成記録の分析と検証-. 精神科看護, 25(7): pp43-50, 1998.
- 18) 櫻庭茂:精神科看護実習の現在とこれから. 日本精神科看護技術協会編:精神科看護の隣地実習の実際. 東京,中央法規,pp10-13,1999.
- 19) 宮本真巳:プロセスレコードはどのような学習を可

- 能にするか. 看護教育, 33 (3): pp181-185, 1997.
- 20) 坂田三充:プロセスレコード. 日本精神科看護技術協会:編 精神科看護の臨地実習の実際. 東京, 中央法規, pp117-123, 1999.
- 21) 宮本真巳:看護場面の再構成. 東京, 日本看護協会 出版, pp2-13, 2000.
- 22) 萱間真美:精神科看護の臨床能力の明確化に関する 研究(第2報).精神科看護,27(8):pp44-52,2000.
- 23) 佐藤紀子:看護婦の臨床判断の「構成要素と段階」 と院内教育への提言. 看護, 41(4): pp127-143, 1989.
- 24) 宮本真巳:松岡裕美,日下和代,小宮敬子編:援助 技法としてのプロセスレコード東京,精神看護出版, pp12-24, 2003.

Journal of Okinawa Prefectural College of Nursing No.6 March 2005.

# A Qualitative Analysis of Student's Communications with Mental patients in Their Psychiatric Practice

-The Sequential Content Analyses of Student's Process Records-

Masaru IREI, R.N., P.S.W., M.H.Sc. Jun OKAMURA, M.H.S. Eiko KURISU, R.N., P.H.N., D. Med.Sc.

#### Abstract

In order to know the students' actual communications with mental patients during their psychiatric practice and to utilize the results for developing our educational programs of mental health and psychiatric nursing, we made the sequential content analyses of students' process records.

Subjects: Twenty students in the third year in OPCN and three clinical mentors in mental hospital.

Method: The students' process records of the second or third day of their practice were used for analyses.

- 1) Texts of students' and mentors' document data of process record were coded (Table 2)
- 2) and comparing each student's code with that of mentors, then codes were categorized (Table 3).
- 3) We finally found out the specific communication pattern in each student's process record by the frequency and sequence of categories.

The reliability of the data was established by triangulations through content analyses with authors.

#### Result:

1) Comparing with students' and mentors codes, they were divided into two categories; S category (eighteen codes) and P category (nineteen codes). The codes of S category were included students' immature, inexperienced comments and communications which did not based on the psychiatric nursing assessment, and the codes of P category were appropriate and similar to professional judgements and communications based on psychiatric nursing assessment and experiences with mental patients as shown in Table 2 and 3. 2) By the analyses of frequencies and the sequence of two categories (S and P) in each process record, we divided into five communication patterns such as S (+P), S+P, P+S, S $\rightarrow$ P, and P (+S). Each typical communication pattern in process record was showed in Figure 1 $\sim$ 5. 3) The immature, inexperienced communication pattern S (+P) was observed among 50% of the students. Only 15% of students showed the appropriate communication pattern P (+S). 4) It is suggested that we need further to develop educational programs of communication skills and psychiatric nursing assessment.

Key Words: Process record, Qualitative analysis, Nursing student, Actual communication in psychiatric practice

<sup>1)</sup> Okinawa Prefectural College of Nursing